Index	of	CI	aiı	ms
I II <b>II II II II II II II</b> II II II II II II	<b>        </b>	HEEL		18818

Appli	cation	/Contro	ol No.
-------	--------	---------	--------

10/811,579

YANG ET AL.

Examiner

Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**Charles Chow** 

Date

2618

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

							J .					
	<del></del>	1									1	
Cla	ıım	₽	Date									
_	ā	1107				ł			1	ļ	l	
Final	Original	10			l	l					l	
证	Ö.	-	İ		l	1					l.	
		<u>77</u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L		
	1	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>				ᆫ	1	
	2	<u>'</u>		<u>.                                    </u>	<u> </u>	_	_		<u>_</u>	_	l	
	1 2 3 4 5 6	1	<u> </u>	ļ			_		_	<u> </u>	l	
	4	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	_	_	Ŀ		ļ	
	5	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		l	
	6	1	Ĺ		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		l	
		~	<u> </u>		<del>  -</del>	⊢	_		<u> </u>	L	ł	
	8 9				<u> </u>		_	<u> </u>	⊢	├-	ł	
	40	<u></u>	_	<b> </b>	-	<u> </u>		<u> </u>	_	-	ł	
<b></b>	10 11		_	-	-	<u> </u>	-	_	⊢	<u> </u>	ł	
	11	~		⊢	⊢	├	⊢	⊢	⊢	⊢	ļ	
	12	~	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	┝	<u> </u>	-	ł	
<u> </u>	12 13 14 15		$\vdash$	-		-	<u> </u>	⊢	⊢	-	-	
<u> </u>	14		Ļ	$\vdash$	-	-	-	⊢	├	⊢	1	
<u> </u>	10	۲	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	
	10		L	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	├-	_	ł	
	17	1		-		<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	-	ł	
<b>├</b> ─	18	1	[—	⊢	-	┢	-	<b>!</b>	┢	_		
<u> </u>	19	4		├—				-	├	-	┨	
	20		<u> </u>	-	├—			⊢	├-	$\vdash$		
-	22	1	_		├—			├-	-		1	
$\vdash$	22		-	$\vdash$	⊢		-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	l	
$\vdash$	16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	1	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			├	ł	
<u> </u>	25		-	$\vdash$	⊢	$\vdash$			<del> </del>	├	ł	
-	26	1	-	-	┢	$\vdash$				$\vdash$	l	
	27		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	l	
	28	=		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	١	
	27 28 29 30	T		<del>                                     </del>	┢	<u> </u>	$\vdash$	-		$\vdash$	١	
	30	П			$\vdash$	$\vdash$						
	31	4				T	$\vdash$		_	_	1	
	32	=		-	_							
	32 33	П					<u> </u>	Г		П	1	
П	34	П			П	Г					1	
	35	П			Ι.			Г			1	
	36	П										
	37	V										
	38	$\leq$										
	39	11										
	40	1								i		
	41											
	42											
	43			Ŀ								
	44											
	45											
	46											
	47										Ì	
	48											
	49											
	50	[									1	

			_				_			_	$\overline{}$
	Final	Original									
		51									
		51 52 53				-					$\vdash$
		53		$\vdash$	Н			$\vdash$	_	-	$\vdash$
1		54	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$
1		55	$\vdash$		-		-	-	_		-
i		56	$\vdash$	H	⊢		┝	┝		-	H
1		50		⊢	├	├—	<del> </del>	-	_	⊢	-
-		57		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	-	<u> </u>
i		58 59	-	_	<u> </u>	Ŀ	-	<u> </u>	_	<b>—</b>	$\vdash$
ļ		59	_	ļ				_	_		_
Ì		60	<u> </u>		<u> </u>	ļ.	_	_	_	ш	<u> </u>
		61	_	Ŀ	_	_		_	<u> </u>		<u> </u>
		62	<u> </u>		<u> </u>	_					Ь.
		63	L				_		<u> </u>	_	L
ļ		64	_				_			L.	
		61 62 63 64 65	L	L							
		66									
		66 67									
		68									
		69									
	-	69 70									
- 1		71									
٠		72									
		73									
- 1		74	$\vdash$								
١		71 72 73 74 75	Г			-					
١		76									
		76 77 78 79				_					
-		78	Г			_		-			
- 1		79					_				
1		80	_					_			<b>—</b>
Ì		81	$\vdash$		-						
ł		82						_		_	$\vdash$
ŀ		82 83			_	-		_		_	
ŀ		84	-	-	$\vdash$	-	_	_	-		
ŀ		85	-	-						-	
1		86	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
ł		87	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	<u> </u>
ł		88	-			-		$\vdash$		H	-
ł		89		-		_			-	-	
ŀ		90								-	
ŀ		91	$\vdash$	-						Н	
ŀ		92	-			-				Н	-
ŀ	_	93	$\vdash$		-	Н	H	$\vdash$		Н	
ŀ		94	-				$\vdash$	-	-	$\vdash$	
}			$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$		<del></del>		Н	
ŀ		95	$\vdash$	$\vdash$			-			Н	
ŀ		96				$\vdash$	-			Щ	<u> </u>
1		97				-					
1		98	$\vdash\vdash$				$\vdash$	_		Н	-
-		99	Щ	$\vdash \vdash$	_		$\vdash$			Щ	<u> </u>
- 1		100							i	1 1	

Claim         Date           Image: Sp. Co.         Image: Sp. Co.           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         149           150         150	Cl	aim		Date									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	Cle	_	_	r - 1	_	Jan	Ť			$\overline{}$			
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149	Final												
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101											
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102	·_	_					<u> </u>				
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103	<u> </u>	_		_			<u>L</u>		_		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝		_		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105	<u> </u>	├		_			⊢	<del> </del>			
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	-	107	-	┝	-	-	-		-		-		
109		108	-			$\vdash$	┢		-		_		
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109					_		-	一			
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110											
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111											
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	L_		<u>L</u>	_	_			_			
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>		_	-	<u> </u>		-	<u> </u>			
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	_	-	⊢		⊢	-	<u> </u>	┢	-		
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	_	<u> </u>			-	$\vdash$	<del> </del>	┝	$\vdash$		
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118			┝	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119							$\vdash$	┢			
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	<u> </u>	_	_	_	_		<u> </u>	ļ			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	_	$\vdash$	<u> </u>	┝	_	-	-	$\vdash$		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		-	├	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del></del>	127	-			<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	-			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	H	┢			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129											
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130											
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			_				_	L			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132		ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		ļ		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		-	_			-		Ŀ	<u> </u>		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		├		<u> </u>	<u> </u>	├-		⊢	_		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	_			-	_	<del> </del>	┞	┢			
138		137	-	·			-	$\vdash$	┢	$\vdash$			
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	_	Г									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139											
142 143 144 145 146 147 148		140				Ш							
143							L			<u>L</u>			
144				_		L.	_		<u> </u>	<u> </u>			
145			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	L	$\vdash$		
146				ļ	H			-	-	├─			
147 148 149				├	-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
148			_	$\vdash$	H	-		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-		
149			$\Box$	$\vdash$				Ė	Т	_	H		
		149											
		150											